



przełącznik wtykowy kompletne urządzenie, 2 zestawy przełączne, 24 V AC, moduł LED czerwony, podstawa z separacją logiczną, przyłącze sprężynowe (Push-In)

Nazwa markowa produktu	SIRIUS
oznaczenie produktu	Przełącznik dołączający z przełącznikiem wtykowym
oznaczenie typu produktu	LZS
Ogólne dane techniczne	
wykonanie wskaźnika LED	Tak
Napięcie wyzwolenia w procentach względem napięcia wejściowego	15 %
Częstość działania bez obciążenia	36 000 1/h
Częstość działania z obciążeniem	360 1/h
Mianiera przełączania	Monostabilny
żywołność mechaniczna (liczba cykli łączeniowych) typowy	5 000 000
żywołność elektryczna (cykle łączeniowe) przy AC-15 przy 230 V typowa	80 000
prąd termiczny	8 A
oznaczenie środków roboczych zgodnie z IEC 81346-2:2009	K
Dyrektywa RoHS (dzień/miesiąc/rok)	05/01/2012
Waga netto na jedn.	0,059 kg
Obwód sterowniczy/ Sterowanie	
zasilające napięcie sterujące przy AC	
• przy 50 Hz wartość znamionowa	24 V
• przy 60 Hz wartość znamionowa	24 V
Częstotliwość napięcia sterującego	
• 1 wartość znamionowa	50 Hz
• 2 wartość znamionowa	60 Hz
częstotliwość napięcia zasilającego dla obwodu pomocniczego i obwodu prądu sterowania wartość znamionowa	50 ... 60 Hz
współczynnik zakresu roboczego, zasilające napięcie sterujące, wartość znamionowa przy AC przy 50 Hz	
• wartość początkowa	0,9
• wartość końcowa	1,1
współczynnik zakresu roboczego, zasilające napięcie sterujące, wartość znamionowa przy AC przy 60 Hz	
• wartość początkowa	0,9
• wartość końcowa	1,1
Funkcja łączeniowa	
wykonanie funkcji łączeniowych	Przełącznik
Dane mechaniczne	
element składowy produktu trzonek wtykowy	Tak
Wykonanie podstawy wtyczki	Podstawa z separacją logiczną
Wykonanie mechanizmu roboczego przełącznika	Biegunowość

Ochrona zwarcia	
wykonanie wkładki bezpiecznikowej dla ochrony zwarciowej styku pomocniczego wymagany	Bezpiecznik gG: 10 A
Obwód pomocniczy	
rodzaj styku łączeniowego	Styk przełączny
materiał styków łączeniowych	AgNi 90/10
liczba zestyków rozwiernych dla styków pomocniczych	0
liczba zestyków zwiernych dla styków pomocniczych	0
liczba zestyków przełącznych dla styków pomocniczych	2
Obwód główny	
rodzaj napięcia	AC
Wyświetlacz	
wykonanie wskaźnika jako wskaźnik statusu przez LED	Dioda LED czerwona
Przyłącza/ Zaciski	
funkcja produktu zdejmowane przyłącza	Nie
wykonanie przyłącza elektrycznego	Przyłącze sprężynowe
rodzaj przekrojów poprzecznych możliwych do podłączenia przewodów	• jednożyłowy1x (0,75 ... 1,5), 2x (0,75 ... 1,0), 2x 1,5 • typu linka z tulejką kablową1x (0,75 ... 1,5), 2x 0,75 • typu linka bez tulejki kablowej1x (0,75 ... 1,5), 2x (0,75 ... 1,0), 2x 1,5 • przy przewodach AWG jednożyłowy1x (18 ... 16), 2x (18 ... 16) • przy przewodach AWG wielożyłowy1x (18 ... 16), 2x (18 ... 16)
przekrój możliwego do podłączenia przewodu	• jednożyłowy0,75 ... 1,5 mm² • typu linka z tulejką kablową0,75 ... 1,5 mm² • typu linka bez tulejki kablowej0,75 ... 1,5 mm²
numer AWG jako zakodowany przekrój przyłączanego przewodu	• jednożyłowy18 ... 16 • wielożyłowy18 ... 16
Instalacja/ Mocowanie/ Wymiary	
pozycja montażowa	Dowolny
rodzaj montażu	mocowanie zatrzaskowe
wysokość	98 mm
szerokość	15,5 mm
głębokość	71 mm
odległość do zachowania	• przy montażu szeregowym — do przodu0 mm — do tyłu0 mm — w górę0 mm — w dół0 mm — na boki0 mm • do części uziemionych — do przodu0 mm — do tyłu0 mm — w górę0 mm — na boki0 mm — w dół0 mm • do części czynnych — do przodu0 mm — do tyłu0 mm — w górę0 mm — w dół0 mm — na boki0 mm
Warunki środowiska	
temperatura otoczenia	• podczas pracy-40 ... +70 °C

- podczas magazynowania
- podczas transportu

-20 ... +70 °C
-20 ... +70 °C

Zezwolenia Certyfikaty

Environment	General Product Approval	Test Certificates
-------------	--------------------------	-------------------

[Environmental Confirmations](#)



[Type Test Certificates/Test Report](#)

other

[Confirmation](#)

[Confirmation](#)



Więcej informacji

Informacje dotyczące opakowania

[Informacje dotyczące opakowania](#)

Information for data generation and storage

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/109995012>

Information- and Downloadcenter

<https://www.siemens.com/ic10>

Industry Mall (System zamawiania online)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/pl/Catalog/product?mlfb=LZS:RT4D4R24>

CAX-Online-Generator

<https://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=LZS:RT4D4R24>

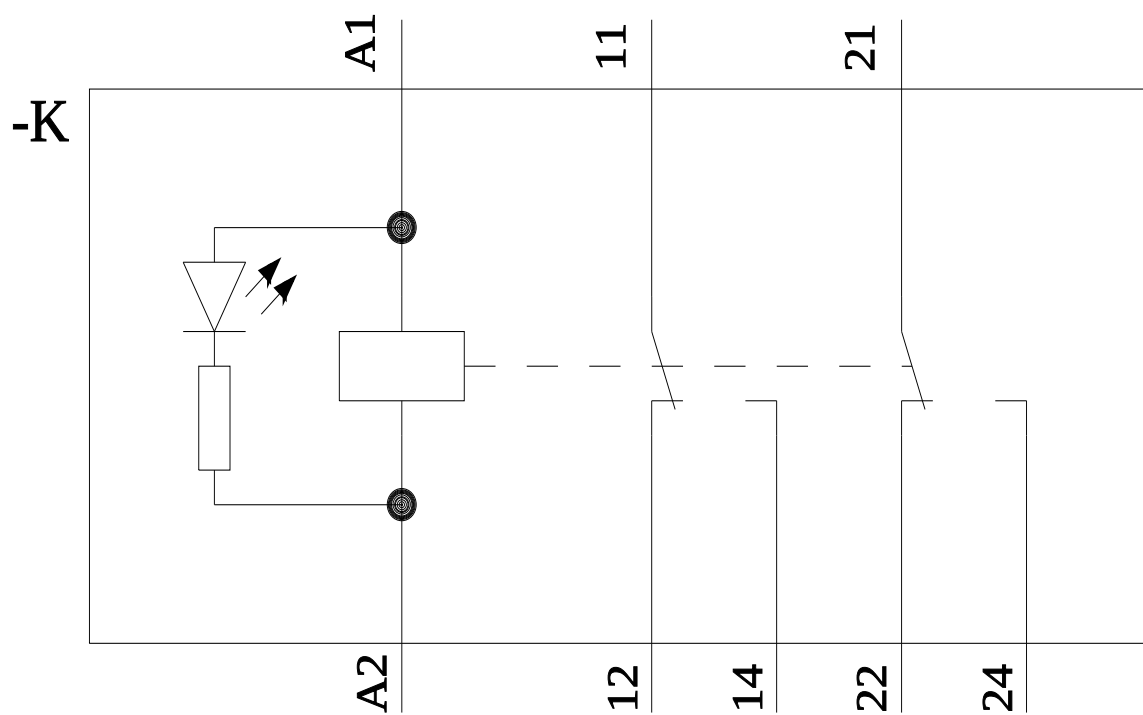
Service&Support

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/LZS:RT4D4R24>

Image database (product images, 2D dimension drawings, 3D models, device circuit diagrams, EPLAN macros, ...)

https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=LZS:RT4D4R24&lang=en





Ostatnia zmiana:

2.04.2025 